

FINILUX
Sky Perign

Finlux von Lohja in Finnland



Getestet und...

für vorbildlich befunden wurde der Hersteller von FINLUX-Fernsehgeräten, und zwar wegen seiner hochentwickelten Qualitätskontrollen. FINLUX-Fernsehgeräte werden in Turku, in Südwest-Finnland, hergestellt. Von einer kleinen, innovativen und flexiblen Produktionseinheit im Rahmen der LOHJA CORPORATION. In der Welt der Mikroelektronik hat LOHJA einen Platz in der allerersten Reihe. Daraus dürfen Sie schliessen: auf FINLUX ist Verlass.

Aber Technik unverpackt ist noch kein Wohnstil.

FINLUX SKY DESIGN

hat ein preisgekrönter Designer entworfen: Tapani Hyvönen. Und das deutsche Haus Industrieform Essen hat FINLUX ausgezeichnet. Der finnische Rat für Industrieformgebung auch.

Passt FINLUX zu Ihnen?

High Tech Quality in Sky Design? Blättern Sie erst mal weiter.



Finlux-Modelle zur Wahl

Wer heute einen Fernseher kaufen will, braucht Informationen über den Stand der Dinge. Mit FINLUX Iernen Sie das Neueste kennen.

Alles über FINLUX-TECHNIK finden Sie auf den Seiten 8 bis 13. Eine GESAMTÜBERSICHT in Tabellenform auf den letzten Seiten (18 und 19).

FINLUX SKY DESIGN – Modell VARIO (S. 6 – 7) ist unser variantenreiches Spitzenmodell, bei dem sich Technik, TV-Design und Wohnstil verbinden lassen – ganz nach Wunsch.

FINLUX SKY DESIGN – Modell F (S. 14 – 15) ist ein Fertigmodell für Anspruchsvolle, in dem die gängigen Bild- und Tonnormen zusammen mit einem Teletext-Modul fertig eingebaut sind. Für Optionen ist Raum.

FINLUX SKY DESIGN – Modell E (S. 16 – 17) ist ein besonderes Angebot für den Einsteiger, ein ergänzbares Gerät mit allen Grundfunktionen, die von vornherein für höchste Ansprüche ausgelegt sind. Wenn Sie spätér mehr Möglichkeiten wünschen, brauchen Sie nur das E-Modell zu ergänzen.

Faktoren wie Raumgrösse oder Seh- und Hörabstand in Ihrer Wohnung helfen Ihnen, die richtige Bildschirmgrösse und die geeigneten Lautsprechermodelle auszusuchen.

FINLUX-Geräte sind in vier Grössen erhältlich.



Finlux Sky Design – Modell Vario

VARIO. Es gibt zwei Typen: die grossen 2-Weg-Bassreflex-3029V mit 73-cm-Bildschirm Lautsprecher-Boxen nehmen, und 3024V mit 63-cm-Bild- sie rechts und links mit dem TVschirm. Von der Bild-, Ton- und Gehäuse verbinden oder sie ein-Texttechnik her ist das Beste zeln auf die beste Raumakustik Standard. Darüber wollen wir ausrichten. hier nicht reden. Der Name VA-RIO signalisiert etwas anderes: Sie können Ihr Wunsch-TV selbst zusammenstellen. Aus dem VARIO-Programm.

Das FINLUX-Top-Modell heisst Sie können für vollen Hifi-Klang



Sie können aber auch die kleinen 2-Weg-Breitband-Lautsprecher-Boxen wählen, sie hinten am Gehäuse befestigen oder das Gerät oben drauf stel-



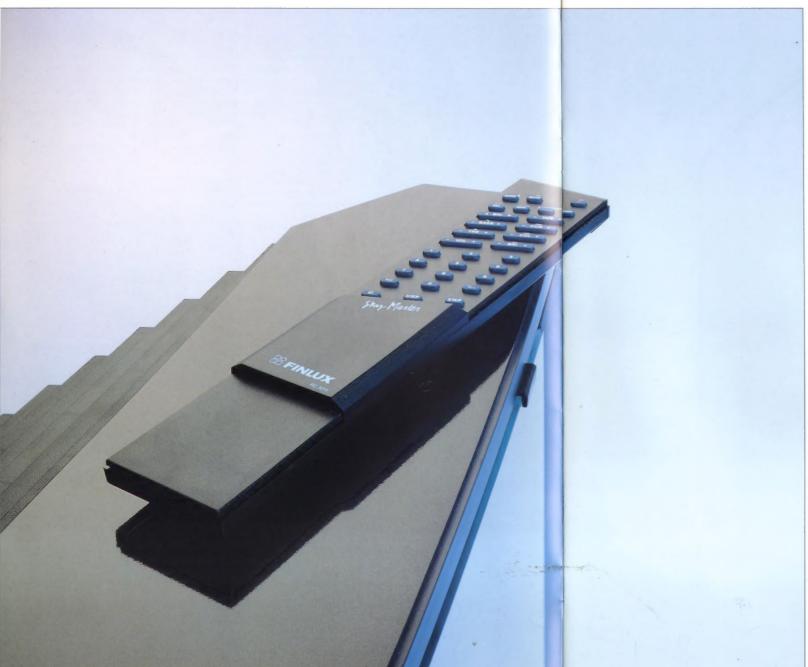
Wenn Sie Spass an sattem Hifi-Sound haben, können Sie dazu einen Subwoofer im Hintergrund aufbauen, oder ihn unter das TV-Gerät stellen, sogar mit einem Videofach dazwischen.



Ihr Wohn- und Fernsehstil ist natürlich Ihre Entscheidung. Die Tabelle auf den letzten Seiten hilft Ihnen, bei so vielen Varianten den Überblick zu behalten. Auf den nächsten Seiten finden Sie Informationen über FINLUX-Technik, die in der Regel beim Modell VARIO Standard ist.







TV-Empfangsbausteine

se Tuner und Decoder, Anten- programmiert werden muss, ist nen. Kabel-TV. Audio- und Vi- bei allen FINLUX-Fernsehgerädeo-Anschlüsse verbinden ein ten drahtlos infrarot fernzu-TV-Empfangsgerät heute mit steuern: Bild-, Ton-, Text- und Sendern in ganz Europa, Oder Mediencenter-Funktionen, Inmit Videobändern und Bildplat- frarot-Fernbedienung ist nicht ten aus den USA. Oder direkt nur beguem, sondern bei Feinmit Satelliten

den als Mehr- oder Multinor- LUX-Fernbediengeräte gehömen-Geräte angeboten. Am ren zum Besten, was Sie bebesten fragen Sie Ihren Händler kommen können. am Ort. Fr kennt die lokalen Verhältnisse und kann Sie entspre- SKY MASTER, die kombinierchend beraten

PAL ist die übliche westeuro- Alle Vario und Fix Modelle werpäische Norm, nur Frankreich den mit der serienmässigen Sky hat SECAM-West. Von SECAM Master Fernbedienung geliefert. gibt es auch Ost-Versionen. Sie ist ab Werk mit den Be-NTSC ist z.B. für alle original amerikanischen Video-Bänder ten auf dem Markt befindlichen und -Platten nötig.

Teletext mit CCT-Komfort

Das CCT-Modul ist mikroprozessorgesteuert. Vorteile: nicht! rascher und beguemer Zugriff. bis in die Bildschirmecken. Der Hintergrund kann schwarz oder weiss eingestellt werden. Das Durchblättern von Teletext-Seiten ist ohne ständiges Eintippen von Seitenzahlen möglich. Ausser einer besonderen Wunschseite können je vier Seiten fest mit einem der 39 Speicherplätze gekoppelt werden. Ein Speicherinhaltsverzeichnis dient der Orientierung.

Die neue On-Screen-Display-Technik (OSD) erlaubt auf Tastendruck das Einblenden der Uhrzeit, der Senderkennung und auch der Bild- und Tonwerte auf dem Bildschirm.

Infrarot-Fernbedienung

Fernsehnormen-Module, diver- Was geschaltet, geregelt oder regulierungen vom Sitzplatz FINLUX-Fernsehgeräte wer- aus wesentlich genauer. FIN-

te TV/Video-Fernbedienung

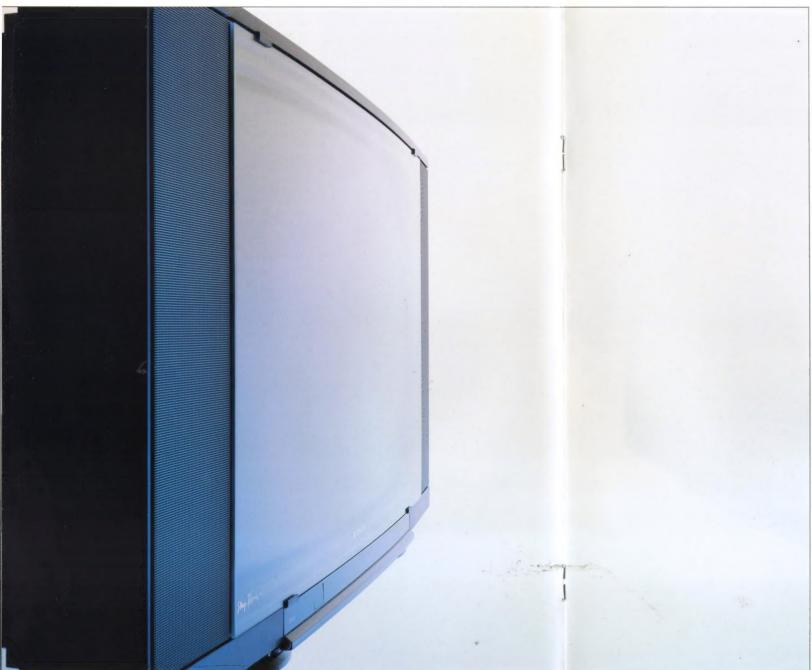
dienungskommandos der meis-Videorecorder bereits programmiert und macht so die Video-Fernbedienung überflüssig, Finfacher und praktischer geht's

Dank sehr wenigen Doppel-Die Textwiedergabe ist scharf funktionstasten sowie der verschiebbaren Klappe für die Teletextfunktionen ist die Fernbedienung sehr übersichtlich und bedienerfreundlich.





Finlux-Technik - ...digital gesteuert...



Integrierte Technikbausteine müssen aufeinander abgestimmt werden. Dabei ist die notwendige hohe Präzision nur digital erreichbar. Digitalgeräte arbeiten mit Zahlen. Zahlenwerte bleiben immer gleich. Digitalsteuerung beim Fernsehgerät bedeutet, das Gerät altert nicht, die Leistung lässt nicht nach. chip-Technologie.

Flach und eckig: SP. FST. FSQ

Dank der neuen Bechteck-Bildschirme ist das Bild auch in den Ecken noch scharf. Welch ein Vorteil bei Texten! Die Bildschirmflächen sind fast ganz nized Time Constant. Beim Viplan. Das bringt einen erheblich grösseren Sehwinkel. Sie können ruhig noch einen Sessel hinzurücken.

In FINLUX-Farbfernsehgeräten werden folgende Bildröhren verwendet:

- SP = Super Planar, superflach, mit einer Bilddiagonale von 73 cm.
- FST = Flat and Square Tube mit einer Bilddiagonale von 71 cm oder 63 cm.
- FSQ = Full Square mit einer Bilddiagonale von 55 cm.

Farbwiedergabe: CTI + APS

CTI = Colour Transient Improvement. Das ist eine Technik, die die Farbkantenschärfe entscheidend verbessert: keine Farbsäume und -fahnen mehr. reine Farben, gestochen scharfes Bild. Eine Freude für die Augen. Die automatische Schwarzpegeleinstellung (APS) sorat dafür, dass die Grundfarben noch nach Jahren stabil sind.

Black Matrix heisst eine Technik. die Kontrast Konturenschärfe und Farbreinheit des TV-Bildes ganz erheblich steigert.

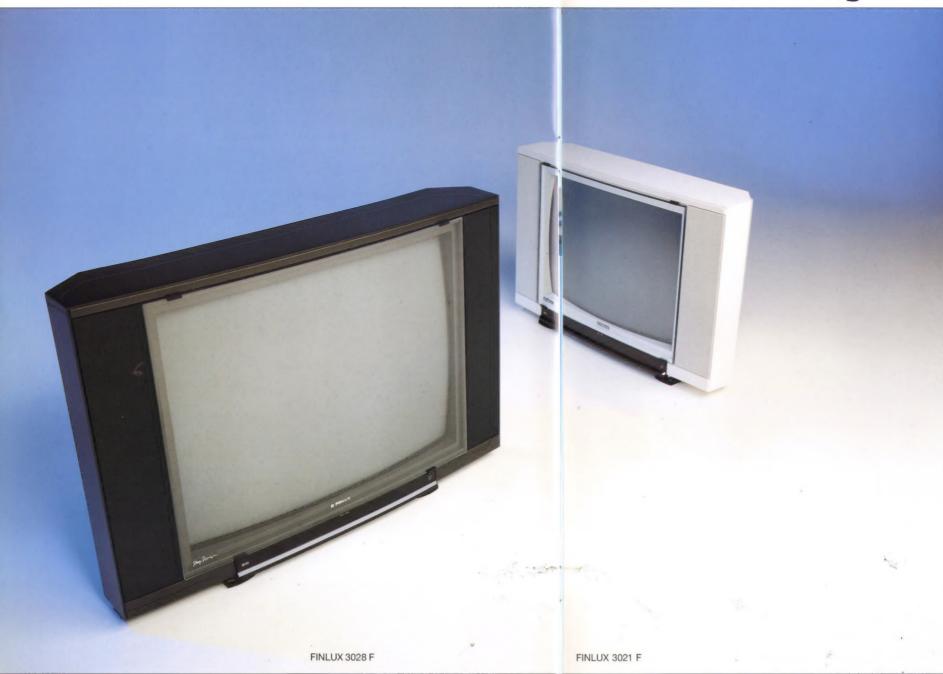
Kontrastfilterscheibe

Eine vorgesetzte Kontrastfilterscheibe aus getöntem Spezialglas vermindert Spiegelungen Dahinter steckt natürlich Mikro- auf dem Bildschirm, schont die Augen und verbessert die Farbwiedergabe vor allem bei Tageslichtbetrieb.

ASTC gegen Video-Verzerrun-

ASTC = Automatic Synchrodeobetrieb können Verzerrungen auftreten, die mit Hilfe der synchronisierten Zeitkonstante verhindert werden. ASTC ist für ieden Speicherplatz programmierbar.

Finlux-Technik-...im eigenen Stil zu fahren



Programme einstellen

Hat man bestimmte Sender mit bestimmten Kanälen gekoppelt, dann genügt ein Tastendruck, um das gewünschte Programm auf den Schirm zu holen. FIN-LUX hat dafür 39 Speicherplätze. Und Sendersuchautomatik.

Zweikanal-Ton

Die Zweikanal-Ton-Technik gestattet Ihnen, bei Sendungen mit zwei Tonfassungen beide gleichzeitig über verschiedene Ausgänge abzuhören, z.B. über Kopfhörer und Lautsprecher.

EURO-Buchse mit RGB

Über die EURO-Buchse können Sie externe Video-Geräte technisch optimal an Ihr Fernsehgerät anschliessen.

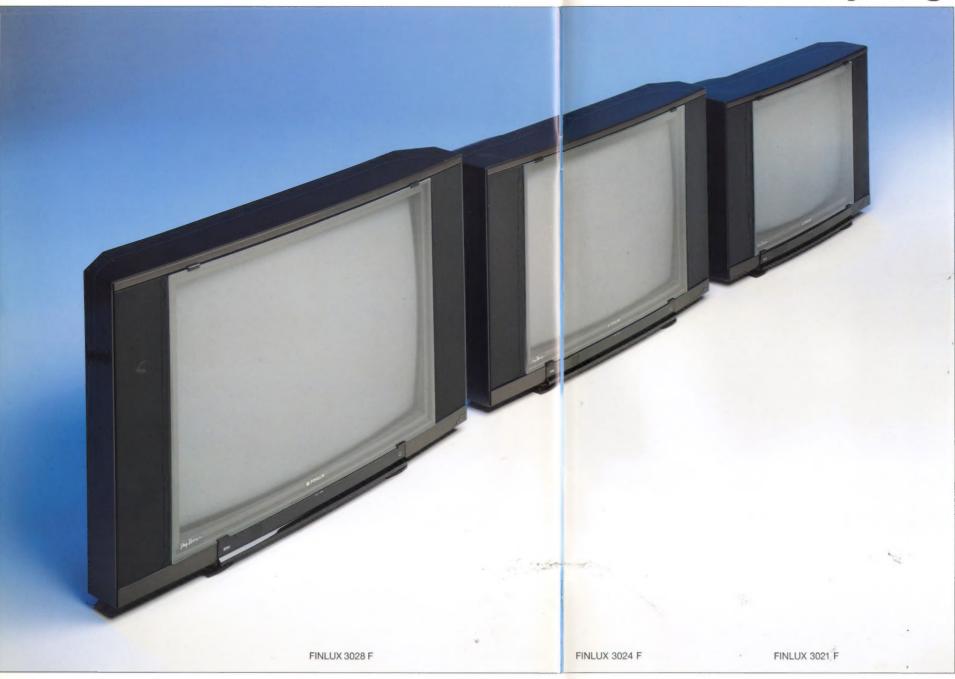
S-VHS-Anschluss

Videowiedergabe, für höchste Ansprüche. Funktionsbereit für S-VHS-Recorder.

Audio-Anschlüsse

Kopfhörerbuchsen an der Frontplatte mit eigener Lautstärke-Regelung machen den Junior unabhängig von der Lautstärke der TV-Lautsprecher. Anschlüsse für Zusatzlautsprecher erlauben die Zusammenstellung Sounds nach Ihrem Geschmack. Anschlüsse für AUX-Betrieb machen das TV-Gerät zum fernsteuerbaren Niederfrequenz-Verstärker für Kassettenrecorder, Tonbandgeräte, Plattenspieler oder Radio. Bei FINLUX in Stereo, Monoaufzeichnungen in Panorama-Sound.

Finlux Sky Design - Modell F



Das FINLUX Modell F bildet ein fertiges, gut ausgewogenes Hochleistungspaket für den täglichen Einsatz. Sie haben die Wahl zwischen drei Bildschirmgrössen: Typ 3028F 71 cm, Typ 3024F 63 cm oder Typ 3021F 55 cm. Sonst ist technisch alles da, was Sie heute von einem Farbfernseher verlangen sollten. Die Empfangsnormen lassen sich noch etwas ausbauen, je nachdem, wie die Empfangsmöglichkeiten in Ihrem Wohngebiet sind.

Vier Lautsprecher mit allen Tonwerteinstellungen sorgen für Hifi-Stereo-Genuss.

Teletext ist eingebaut.

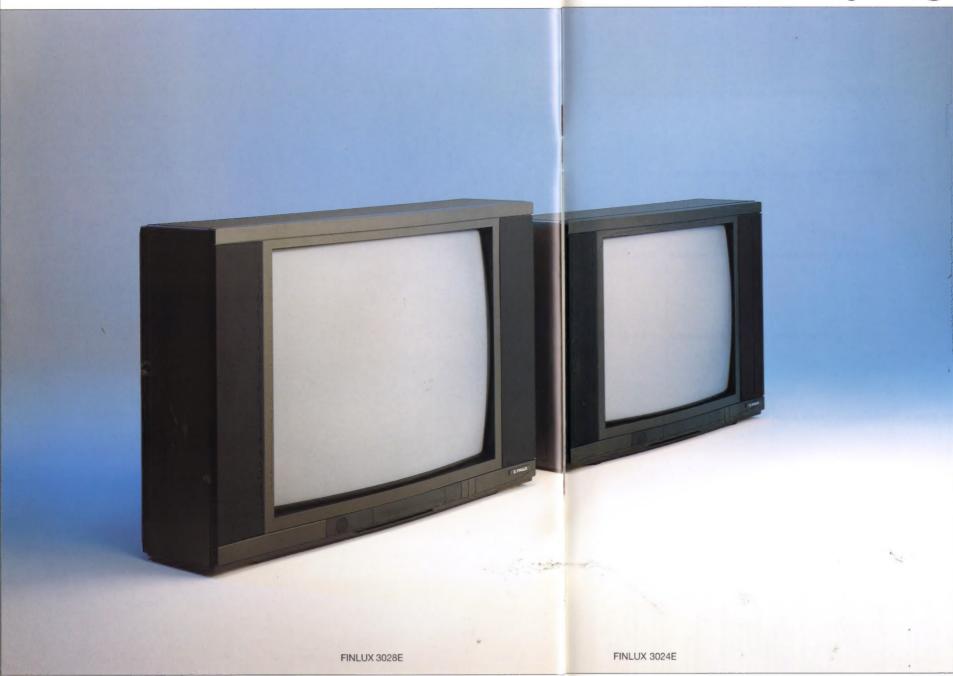
EURO-SCART-Buchse und zusätzlicher S-VHS-Anschluss (Mini-Din).

Komfortable Fernbedienung ist wie immer bei FINLUX selbstverständlich.

Ein Rollengestell oder auch ein Videorack können Sie als Option bekommen.

Weiteres über die technische Ausstattung und alle Optionen finden Sie in der Übersichtstabelle auf den letzten Seiten. Wenn Sie Erläuterungen brauchen, schlagen Sie einfach nochmal auf den Seiten 8 bis 13 nach.

Finlux Sky Design - Modell E



Das FINLUX Modell E ist richtig für Sie, wenn Sie unsere Ergänzungsidee aut finden: erst mal alles Wesentliche in bester Qualität - Vollbild, Stereoton, Digitaltechnik, Farbbrillianz, Fernbedienung - später dies und ienes ergänzen.

Beim E-Modell sind die üblichen Empfangsnormen bereits eingebaut: PAL. SECAM (Ost) und NTSC. Weitere Module können nachgerüstet werden.

Mit einem Hifi-Stereo-Verstärker von 2 x 15 Watt Musikleistung und zwei 2-Weg-Breitband-Lautsprechern dürfen Sie sich auf einen vollen Stereo-Klang freuen. Eine weitere Lautsprecherbox kann angeschlossen werden.

Das Modell E gibt es mit zwei Bildschirmgrössen: Typ 3028E 71 cm und Typ 3024E 63

Falls Sie später auch Teletext haben möchten, so ist das kein Problem. Der Platz ist vorgesehen, der Baustein kann eingebaut werden. In der Fernbedienung sind die Tasten dafür schon vorhanden.

Eine EURO-SCART-Buchse ist eingebaut, sodass Sie Video-Geräte technisch optimal mit dem FINLUX verbinden können. Die Übersicht auf den letzten Seiten zeigt Ihnen, was bei diesem Modell an technischen Einzelheiten als Standard oder als Option zu bekommen ist. Für allgemeine Informationen schlagen Sie einfach nochmal auf den Seiten 8 bis 13 nach.

Finlux Sky Design - Gesamtübersicht

Modell	30290	3024V	3028F	3024F	3021F	3028E	3024E
Bildröhre			704 1100	00/1170	37,410	20" (7) "00°	24" (63 cm
Bildschirmdiagonale	29"/73 cm	24"/63 cm	28"/71 cm	24"/63 cm	Z1755 cm	78 // cm	24 /03 CM
FST, Flat and Square Tube	1	•	•	•	1	•	•
FSQ, Full Square		1	1.	1 4	• •	1 1	1 1
Ablenkwinkel in °	110°	110°	110°	110	110°	110°	110°
Separate Kontrastscheibe	•	•	•	•	•		
Digitale Steuereinheit (I ² C)	•	•	• 6	• 6	• 6	• 00	• 000
Speicherplatze fur 1V und Video/AV, Stuck Digitale Kanal-Direktanwahl	38/3	39/3	98/3	0.8/3	0)60	397	•
Kabeltuner	• (• (• (• 0	• 0	• 0	• 0
Hyperband-luner Satelliten-Decoder	00	00	00	00	00	00	00
Kanal-/Sender-Kennungsanzeige, (LED)	• •	• •	• •	• •	• •	• •	••
Blidwert-Anzeige, (LED) CTI. Farbkantenschärfe	••	••	••	•	•	•	•
APS, automatische Farbstabilisation	••	••	••	••	••	••	••
ASTC, autom. synchron. Zeitkonstante	•	•	•	•	•	•	•
Bedienung am Gerät Ein/Aus		•	•	•	•	•	•
Sendersuchlauf	•	• •	• •	• •	••	••	• •
STC, manuelle synchron. Zeitkonstante Coov-Taste	••	••	••	••	• •	0	0
Feinabstimmung	•	•	• •	• •	••	••	••
Schriftweise Kanal-/Programmwahl	•	•	•	•	•	•	•
Fernsteuerbare Funktionen, Stück	22	22	22	22	22	22	22
Lautstärke, Diskant und Bass	• •	• •	• •	• •	• •	• •	• •
balarice, Partofama-Sound, Stefeo-Basisofette Stereo/Mono, Zweikanal-Ton	••	••	••	•	•	•	•
Helligkeit, Kontrast, Farbsättigung	•	•	•	• •	• •	• •	• •
Sendersuchlauf Normalbild und -ton Standby Ton-Stone	••	••	••	••	••	• •	•
Kopfhörer-Lautstärke, separat	•	•	• •	• •	• •	• •	• •
TV/teletext TV/satellit	••	••	••	••	••	••	•
TV/AUX-Betrieb	•	•	•	•	•	•	•
CCT-Teletext	CC	00	ā	Ą	16	С	0
remsteuerbare runktionen, stuck Vorwählbare Seiten, Stück	195	195	39	38	39	0/0	0/0
Digitale Seiten-Direktanwahl, 1/4	• •	• •	••	• •	••	0 C	00
Seiterisuchitaui VCR-Videountertitel	0	• 0	0	0	00	00	000
CCT-Multinormen-Zeichencode	00	00	00	o c	00	0 0	00
Umschaftung der Hintergrundfarbe	•	•	•	•	•	0	0
Uhrzeit- und Kanal-/Sender-Anzeige, (OSD)	••	••	• 0	• 0	• 0	00	00
Ton Hifi-Stereo-Verstärker	•	•	•	•		•	•
Ausgangsleistung (Musik)	2x30 W	2x30 W	2x15 W	2×15 W	2x15 W	2x15 W	2x15W
Panorama-sound Eingebaute Lautsprecher, Stück	• 1	• 1	4	4	4	2	0
Abnehmbare Lautsprecher 2-Wed-Bassreflex-I autsprechersystem	• 0	• 0		1 •	•	10	10
2-Weg-Breitband-Lautsprechersystem	00	0	1	1	1	•	• :
Ext. 2-Weg-Bassreflex-Lautsprecherboxen, V3/2 Ext. 2-Weg-Bassreflex-Lautsprecherboxen, V3/2	0 1	10	1 1	1 1	1 1	1 1	
Ext. 2-Weg-Breitband-Lautsprecherboxen, V319	01	00	1	1	1	1	1 1
Externer Subwoofer, V330 Auto loudness	0 •	0 •		•	•	•	•
Ton-Stopp/Auto muting	•	•	•	•	• •	• •	• •
Tonwert-Anzeige, (LED) Stereo-Basisbreite	••	••	••	• •	••	• •	• •
Stereo, DIN-Norm	00	00	00	00	00	00	00
Anschlüsse)) 1	•		•	
Koofhörer	• •	••	• •	••	• •	•	•
Zusatzlautsprecherboxen, Stück	63	0	62	2	2	2	2 (
EURO-SCART-Buchse	••	• •	• •	• •	••	• •	••
- Heimcomputer, Telespiele (RGB)	• •	•	•	•	•	•	•
 Kassettenrecorder/Verstärker Teletext-Drucker 	• 0	• 0	• 0	• 0	• 0	• 0	• 0
S-VHS (Mini-Din)	•	•	•	•	•	0	0
I V-Emptangsnormen Westeuropa (PAL B/G), Bild∕Ton	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	• / •
England (PAL I), Bild/Ton Frankraich (Second Most) Bild/Ton	0 0	000	000	0,0	000	000	000
DDR (Secam B/G, Ost), Bild/Ton	•	•	• •	• •	•	/	
UdSSK (Secam D/K), Bild/Ion USA, AFN (NTSC 3.58 MHz), Bild/Ton	0,0	0/0	0/0	0/0	000	000	0/0
USA Video (NTSC 4,43 MHz), Bild/Ton Hyperband	<u>`</u>	•		• 0	0/	0	0
Zubehör				((((
SAI-Empfanger (eingebaut) Rollengestell, S301	00	00	00	00		00	00
Videorack S303 Videofach S302	00	00	00	00	00	1 1	1 1
Netz				100	7,000 807	71000 400	WOOD TOP
Betriebsspannung Leistungsaufnahme, Normalbild	187-260 V 85 W	187-260 V 85 W	187-260 V 75 W	75 W	187-260 V 75 W	75 W	75W
Abmessungen Höhe, mm	537	493	535	491	439	529	485
Breite, mm Tiefe, mm	655+2×100 491	605+2×100 453	491	452	415	481	442
Gehäusefarben	schwarz: klavierlack	schwarz	schwarz: klavierlack	schwarz: klavierlack	schwarz; klavierlack	silber	silber
	SCHWALL, NIGHTOLIGER	OVI Ivens	Weiss	Weiss	Weiss		
						}	

Standard Option, eingebaut oder nachrüstbar

Änderungen vorbehalten. Beim Kauf auf die Ausstattung achten.



Schon vor Jahren entwickelte FINLUX Elektrolumineszenz-Flachbildschirme und beteiligt sich ebenfalls am gesamteuropäischen RACE-Projekt, bei welchem FINLUX für die Weiterentwicklung von flachen Bildschirmen zuständig ist. Diese Forschungsarbeiten sollen in den kommenden Jahren zu flachen Fernsehgeräten führen. Heute kann FINLUX einen 14" Tafel-TV-Prototyp, als Anwendung dieser Technologie, vorstellen. Finlux als zukunftsorientiertes Unternehmen präsentiert schon heute die Gerätegenerationen von morgen.



Radiomiehenkatu 3, Postfach 13 SF-20311 Turku, Finnland Telefon +358 21 618 411 Telefax +358 21 618 400 Telex 62531